

## PROGRAMME DE FORMATION : Recyclage Habilitation Electrique B0, B0V, H0, H0V

### Objectif Général :

Maintenir à niveau ses connaissances de l'évaluation des risques liés à l'électricité et des procédures relatives à l'habilitation B0-H0 (hors voisinage de la tension) ou B0V-H0V (au voisinage de la tension).

### Objectifs pédagogiques :

- Remettre à jour les connaissances des personnes habilitées, et redéfinir l'étendue des tâches et secteurs autorisés,
- Mettre en œuvre, lors d'opérations électriques, les prescriptions de sécurité dans l'exécution des tâches confiées.

**Textes de référence :** Conforme au décret n°88-1056 du 14 novembre 1988 (respect des prescriptions de la publication UTE C 18 510) et aux recommandations de la CNAM.

### Public :

Toute personne déjà habilitée B0-B0V H0-H0V et ayant à effectuer des travaux d'ordre non électrique dans l'environnement d'installations électriques.

### Pré requis :

- Etre titulaire d'une habilitation B0-B0V H0-H0V en cours ou en fin de validité de moins de 3 ans et la présenter le jour de la formation.

### Durée préconisée et tarif HT\* par stagiaire :

- 1 jour de 7 heures
- Tarif : Nous consulter

### Lieux de formation :

en intra\*\* sur le site de l'entreprise  
(\*\*Formation est réservée à un groupe de minimum 6 maximum 12 salariés d'une seule entreprise, coût est forfaitaire, locaux et matériel mis à disposition par le client. Les dates déterminées conjointement et les contenus sont adaptables en fonction de vos besoins et attentes) ou en Inter entreprises (nos tarifs comprennent la mise à disposition des moyens et de l'environnement pédagogiques).

### Programme détaillé:

#### La formation théorique :

- Mise à jour des connaissances
  - Les nouveaux textes et documents parus,
  - Les nouveaux matériels et équipements utilisés.
  - Retours d'expériences : analyse des pratiques, des expériences vécues par les participants et réponse à leurs questions.
- Rappels sur les origines et les conséquences d'un accident électrique
  - Le risque électrique.
  - L'accident d'origine électrique
    - Les effets du courant sur le corps humain
    - Les contacts directs, indirects, courts-circuits
    - Le classement des installations
    - Les distances de sécurité.
  - Les cas particuliers de risques avec les réseaux.
- Rappels sur les actions de prévention et de secours
  - Les moyens de prévention contre le risque électrique.
  - La conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique.

#### L'évaluation

L'avis d'habilitation est donné par l'animateur à l'issue d'un test réalisé à la fin de la formation.

#### Nos formations intègrent :

- la remise à chaque stagiaire d'un document pédagogique,
- l'établissement de l'attestation de formation,
- la remise à l'employeur, du certificat proposant le degré d'habilitation pour chaque participant,

**Matériel et accessoires :** Pour la formation : une salle avec tables et chaises en quantités suffisantes.

**Équipement individuel des participants :** EPI (tenue de travail et chaussures de sécurité).

**Recyclage préconisé :** tous les 3 ans. Le changement de fonction et la mutation nécessitent aussi un renouvellement de l'habilitation après évaluation des connaissances et complément de formation

#### Nos tarifs ne comprennent pas :

Les frais des stagiaires (restauration, déplacement, d'hébergement).  
Les frais de déplacement, d'hébergement et de restauration des formateurs dans un rayon  $\geq$  à 150km de notre siège social.

#### Pour vous y retrouver...

**Valeur de la tension nominale : Un (exprimée en volt)**

Domaines de tension		Courant alternatif (fréquence < 1000 z)	Courant continu
Très basse tension	TBT	Un $\leq$ 50V	Un $\leq$ 120V
	HTA	500V <Un $\leq$ 500V	120V <Un $\leq$ 750V
Basse tension BT	BTB	500V <Un $\leq$ 1 000V	750V <Un $\leq$ 1 500V
	HTA	1 000V <Un $\leq$ 50 000V	1 500V <Un $\leq$ 75 000V
Haute tension HT	HTB	Un > 50 000V	Un > 75 000V

**Publication UTE C18-510 de 11/98 : codification des titres d'habilitation**

Le titre d'habilitation est symbolisé par 2 ou 3 caractères	une lettre et un chiffre	B	0	
	deux lettres	B	R	
Domaine de tension	une lettre, un chiffre, une lettre	B	2	V
	Basse tension (BT)	B		
	Très basse tension (TBT)			
Nature des attributions du personnel (personnel pouvant procéder à : )	Haute tension (HT)	H		
	des consignations			C
	des interventions : dépannage, mesurage, vérification de connexion avec présence de tension (uniquement en BT)		R	
	des interventions sous tension		T	
	du nettoyage d'installations sous tensions		N	
Nature des opérations confiées	des opérations au voisinage de pièces nues sous tension			V
	travaux non électriques exclusivement ou manoeuvres permises		0	
	exécutant des travaux ou manoeuvres électriques		1	
	chargé de travaux électrique		2	

Fonctions	Opérations confiées	Titre habilitation	Remarques	Tension
Non électricien	Hors voisinage de la tension	B0	Pas d'opérations électriques mais accès dans locaux réservés aux électriciens ou dans zones présentant un risque électrique	BT
	Au voisinage de la tension	B0V		
Électricien exécutant	Hors voisinage de la tension	B1	Manoeuvres électriques	
	Au voisinage de la tension	B1V		
Chargé de travaux	Hors voisinage de la tension	B2	Travaux électriques	
	Au voisinage de la tension	B2V		
Chargé d'interventions	Contrôles, essais, mesures et connexions sous tensions	BR		
Chargé de consignation		BC		
Non électricien	Hors voisinage de la tension	H0		HT